

**Lucrari de reparatie a drumului R26 Bender - Causeni -  
Cimislia, km 23,821 - km 46,308 (Sectorul 1 : km 23,821 - km  
31,20)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Amenajarea iluminarii stradale**

Valoarea de deviz 2 088 455,46 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 (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007)</b> <b>1.1. Iluminare in s.Zaim</b>				
1	33-04-003-16	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (CB105)	buc	84,00	4 734,84 960,50	397 726,63 80 682,07
2	33-04-003-17	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior cu o proptea (CB105)	buc	2,00	9 474,77 1 804,76	18 949,54 3 609,53
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	88,00	346,40 44,86	30 483,22 3 948,05
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	88,00	114,03 25,49	10 034,38 2 243,21
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, (Consola cu un singur brat 2.5m)	buc	88,00	1 002,86 347,70	88 251,44 30 597,36
6	pretul firmei	Console metalice cu un singur brat, L=2.5m	buc	88,00	920,32 0,00	80 988,16 0,00
7	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor (conductorii 5AC-35 (5 fire)) se include	km	0,26	149 833,62 9 745,12	38 956,74 2 533,73

1	2	3	4	5	6	7
		coeficient k=1.67				
8	08-02-409-3	Instalarea canal metalic 50x50x5mm	100 m	0,10	20 250,60 3 986,80	2 025,06 398,68
9	material	Canal metalic 50x50x5mm	m	10,00	4 560,00 0,00	45 600,00 0,00
10	33-04-042-2	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea	buc	6,00	1 050,50 178,44	6 303,00 1 070,62
11	RpEO01A	Demontarea suportului cu un brat	buc	8,00	45,88 45,88	367,07 367,07
12	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip	buc	8,00	22,43 22,43	179,46 179,46
13	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV 3AC 70	buc	6,00	441,11 206,99	2 646,64 1 241,92
14	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	6,00	346,40 44,86	2 078,41 269,19
15	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	6,00	114,03 25,49	684,17 152,95
		<b>Total Iluminare in s.Zaim Inclusiv salariu</b>				<b>725 273,92 127 293,84</b>
		<i>Fondul social si medical</i>	24 %			30 550,52
		<i>Total</i>				755 824,44
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			42 466,32
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			8 493,26
		<i>Cheltuieli directe</i>				806 784,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			116 983,68
		<i>Total</i>				923 767,70
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			55 426,06
		<b>Total Lucrari de constructie (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007) Inclusiv salariu</b>				<b>979 193,77 127 293,84</b>
		<b>2. Lucrari de montare (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007) 2.1. Iluminare in s.Zaim</b>				
16	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, LED-100W	buc	88,00	671,89 238,60	59 126,41 20 996,43
17	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> (Cablu ПBC-3x2,5mm <sup>2</sup> )-pozarea cablu in consola-	100 m	5,30	649,83 572,02	3 444,12 3 031,70

1	2	3	4	5	6	7
18		Cablu ПВС-3x2,5mm <sup>2</sup>	m	530,00	24,20 0,00	12 826,00 0,00
19	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Resursele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,37	21 513,35 6 652,14	7 959,94 2 461,29
20	pretul firmei	Cablu СИП-2 4x35+1x54mm <sup>2</sup>	m	370,00	72,30 0,00	26 751,00 0,00
21	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Resursele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	2,30	21 513,35 6 652,13	49 480,71 15 299,90
22	pretul firmei	Cablu СИП-2 4x50+1x54mm <sup>2</sup>	m	2 300,00	89,20 0,00	205 160,00 0,00
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm	10 buc	3,30	3 150,51 845,28	10 396,69 2 789,43
24	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete (Panou de evidenta, control si distributie BZUM TF 40)	buc	1,00	1 461,32 355,85	1 461,32 355,85
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	94,95 88,71	94,95 88,71
26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm	10 buc	0,10	3 150,60 845,30	315,06 84,53
27	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,16	18 566,50 2 171,81	2 970,64 347,49
28	08-01-080-1	Montarea fotoreleu ФР 602	buc	1,00	143,95 115,22	143,95 115,22
29	pretul firmei	Fotoreleu ФР 602	buc	1,00	185,00 0,00	185,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	08-01-083-1	Montarea taimer TM-1 16A	buc	1,00	245,29 229,42	245,29 229,42
31	pretul firmei	Taimer Tip 16A LR	buc	1,00	285,00 0,00	285,00 0,00
32	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,10	1 928,00 1 865,90	192,80 186,59
33		Cablu АПВзБбШп-4x25mm2	m	10,00	58,20 0,00	582,00 0,00
34	pretul firmei	Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007	m	168,00	12,45 0,00	2 091,60 0,00
35	pretul firmei	Scoabe A200	buc	168,00	19,20 0,00	3 225,60 0,00
36	pretul firmei	Set pentru suspensie intermediara ES1500	buc	168,00	105,20 0,00	17 673,60 0,00
37	pretul firmei	Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB	buc	168,00	5,10 0,00	856,80 0,00
38	pretul firmei	Clema de ancorare CA2000	buc	4,00	60,22 0,00	240,89 0,00
39	pretul firmei	Clema PA2000	buc	8,00	86,54 0,00	692,32 0,00
40	pretul firmei	Clema de stringere ПС-1-1	buc	174,00	22,45 0,00	3 906,30 0,00
41	pretul firmei	Clema pentru 3П6, CDR/CN 1S 95UK	buc	170,00	36,78 0,00	6 252,60 0,00
42	pretul firmei	Clema de impamintare 3П6	m	92,00	35,20 0,00	3 238,40 0,00
43	pretul firmei	Clema EP95-13	buc	86,00	58,20 0,00	5 005,20 0,00
44	pretul firmei	Clema X15	buc	86,00	45,20 0,00	3 887,20 0,00
45	pretul firmei	Traversa TH2	buc	6,00	345,00 0,00	2 070,00 0,00
46	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 (manson terminal 4KVTP-1 25x50mm2)	buc	2,00	2 240,75 514,92	4 481,49 1 029,84
		<b>Total Iluminare in s.Zaim Inklusiv salariu</b>				<b>435 242,88 47 016,40</b>
		<i>Total</i>	lei			435 242,88
		<i>Fondul social si medical</i>	24 %			11 283,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				446 526,82
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			30 641,66
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			6 128,33
		<i>Cheltuieli directe</i>				483 296,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			35 732,46
		<i>Total</i>				519 029,27
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			31 141,76
		<b>Total Lucrari de montare (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007) Inklusiv salariu</b>				<b>550 171,03 47 016,40</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Iluminare in s.Zaim</b>				
47	pretul firmei	Corp de iluminat LED-100W	buc	88,00	2 185,20 0,00	192 297,60 0,00
48	pretul firmei	Panou de evidenta, control si distributie Bzum TF 40	buc	1,00	8 200,00 0,00	8 200,00 0,00
49	material	Contor electronic ZMG 410 CR	buc	1,00	6 525,00 0,00	6 525,00 0,00
50	pretul firmei	Mufa terminala 4KV Tp-1 25x50mm2	buc	2,00	745,00 0,00	1 490,00 0,00
		<b>Total Iluminare in s.Zaim Inklusiv salariu</b>				<b>208 512,60</b>
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2 502,15
		<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>211 014,75</b>

		Total	lei			1 740 379,55
		TVA	20 %			348 075,91
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>2 088 455,46 174 310,24</b>

Intocmit

Dromas-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Deviz local de resurse № 4-1 Amenajarea iluminarii stradale

**Valoarea de deviz 2 088 455,46 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 № 4-1:				

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 045,0005	84,97	173 763,69
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	4,32	84,97	367,07
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,112	84,97	179,46
<b>Total manopera</b>						<b>174 310,24</b>

### Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0008	50 000,00	40,00
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	1,72	35,00	60,20
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	21,00	0,02
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	25 000,00	0,50
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,053	22 000,00	1 166,31
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0001	25 000,00	2,00
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,2901	20 000,00	5 802,40
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0006	20 000,00	12,80
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0068	48 000,00	326,69
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,142	62,50	196,38
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,32	34,00	10,88
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,652	6,00	15,91
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,652	12,30	32,62
14.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	1,056	125,00	132,00
15.	1019852	Vopsea	kg	44,49	55,00	2 446,95
16.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0002	46 000,00	9,20
17.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,055	145,00	7,98
18.	1243324121236	Contor electronic ZMG 410 CR	buc	1,00	6 525,00	6 525,00
19.	1254678787987845	Manson terminal 4KVТр-1 25x50mm2	buc	2,00	745,00	1 490,00
20.	1500	Set pentru suspensie intermediara ES1500	buc	168,00	105,20	17 673,60
21.	1508820	Clema PA2000	buc	8,00	86,54	692,32
22.	2000	Scoabe A200	buc	168,00	19,20	3 225,60
23.	20000	Clema de ancorare CA2000	buc	4,00	60,22	240,89
24.	2007	Lenta metalica F2007	m	168,00	12,45	2 091,60
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	29 500,00	737,50

26.	21545487	Clema СИП35-95 CSB	buc	168,00	5,10	856,80
27.	41112	Зажим ПС-1-1	buc	174,00	22,45	3 906,30
28.	446-2011-105	Sustineri pentru stilpi (CB105-5)	buc	88,00	2 985,00	262 680,00
29.	5009031	Scoabe	10 buc	0,67	45,00	30,15
30.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,24	15,78	66,91
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	66,46	1,20	79,75
32.	5009070	Racordari	10 buc	0,18	340,00	61,20
33.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0049	2 200,00	10,81
34.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,144	1 010,00	2 165,44
35.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,265	620,00	164,30
36.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,88	49,20	43,30
37.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0204	268,00	5,47
38.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0058	264,00	1,52
39.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,10	120,32	12,03
40.	502-9589-35	Conductori AC-35	m	1 302,60	24,20	31 522,92
41.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,044	35 000,00	1 540,00
42.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0015	23 000,00	34,95
43.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,05	32,85	1,64
44.	52245195	Traversa TH2	buc	6,00	345,00	2 070,00
45.	52245544	Clema EP95-13	buc	86,00	58,20	5 005,20
46.	522455756	Clema X15	buc	86,00	45,20	3 887,20
47.	52245577	Clema X16	m	92,00	35,20	3 238,40
48.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,20	47,85	9,57
49.	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	1,728	76,32	131,88
50.	54488555	Clema ЗП6 (CDR/CN1S95UK)	buc	170,00	36,78	6 252,60
51.	56044	Fotoreleu ФР 602	buc	1,00	185,00	185,00
52.	56787878	Taimer Tip 16A LR	buc	1,00	285,00	285,00
53.	577-95211-2540	Panou de evidenta, control si distributie Bzum TF 40	buc	1,00	8 200,00	8 200,00
54.	59011151142.5	Console metalice cu un singur brat, L=2.5m	buc	88,00	920,32	80 988,16
55.	59011154-127	Corp de iluminat LED-100W	buc	88,00	2 185,20	192 297,60
56.	5902161-55425	Cablu АПВзБбШп-4x25mm2	m	10,00	58,20	582,00
57.	59024564532145	Canal metalic 50x50x5mm	m	10,00	4 560,00	45 600,00
58.	590453497784	Cablu ПВС-3x2,5mm2	m	530,00	24,20	12 826,00
59.	590511221123554	Cablu СИП-2 4x35+1x54mm2	m	370,00	72,30	26 751,00
60.	590511221125054	Cablu СИП-2 4x50+1x54mm2	m	2 300,00	89,20	205 160,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>939 592,46</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	42,864	112,00	4 800,77
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	46,8031	415,00	19 423,27
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	3,2537	520,00	1 691,91
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	27,072	520,00	14 077,44
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare	h-ut.	31,271	120,00	3 752,52

		63t				
6.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	38,2878	120,00	4 594,54
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	3,528	385,00	1 358,28
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	17,0098	318,00	5 409,12
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut.	78,2096	385,00	30 110,71
10.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	238,056	385,00	91 651,56
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	12,7123	120,00	1 525,48
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	108,864	430,00	46 811,52
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	1,0764	35,00	37,67
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut.	2,6273	465,00	1 221,69
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	52,3702	520,00	27 232,49
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	2,7456	520,00	1 427,71
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>255 126,70</b>

Total	lei	1 740 379,55
TVA	20 %	348 075,91

**Total deviz:**

**2 088 455,46**

Intocmit

Dromas-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Lucrari de reparatie a drumului R26**  
**Bender - Causeni - Cimislia, km 23,821 - km**  
**46,308 (Sectorul 1 : km 23,821 - km 31,20)**

**Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007)</b>				
		<b>1.1. Iluminare in s.Zaim</b>				
1	33-04-003-16	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (CB105)	buc			4 734,84 960,50
	1	Muncitor	h-om	9,4200	84,97	960,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	35,00	0,70
	446-2011-105	Sustineri pentru stilpi (CB105-5)	buc	1,0000	2 985,00	2 985,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,9600	430,00	495,36
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4700	520,00	293,28
		<i>Total</i>	lei			397 726,63
2	33-04-003-17	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior cu o proptea (CB105)	buc			9 474,77 1 804,76
	1	Muncitor	h-om	17,7000	84,97	1 804,76
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	35,00	0,70
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	50 000,00	20,00
	542-9025	Lubrifiant "3ᄁC"	kg	0,1000	47,85	4,78
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	46 000,00	4,60
	446-2011-105	Sustineri pentru stilpi (CB105-5)	buc	2,0000	2 985,00	5 970,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut.	2,1600	430,00	1 114,56
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,8900	520,00	555,36
		<i>Total</i>	lei			18 949,54
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			346,40 44,86
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	44,86
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	112,00	32,26
	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	415,00	119,52
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	520,00	149,76
		<i>Total</i>	lei			30 483,22
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			114,03 25,49
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	25,49
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	112,00	18,82
	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	415,00	69,72
		<i>Total</i>	lei			10 034,38
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, (Consola cu un singur brat 2.5m)	buc			1 002,86 347,70
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	347,70

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	22 000,00	13,20
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	55,00	27,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,3300	385,00	614,46
		<i>Total</i>	lei			88 251,44
6	pretul firmei	Console metalice cu un singur brat, L=2.5m	buc			920,32 0,00
	59011151142.5	Console metalice cu un singur brat, L=2.5m	buc	1,0000	920,32	920,32
		<i>Total</i>	lei			80 988,16
7	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm <sup>2</sup> , cu ajutorul mecanismelor (conductorii 5AC-35 (5 fire)) se include coeficient k=1.67	km			149 833,62 9 745,12
	1	Muncitor	h-om	57,2300	84,97	9 745,12
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	23 000,00	134,43
	502-9589-35	Conductori AC-35	m	3 000,0000	24,20	121 242,00
	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	415,00	6 287,35
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	14,8200	318,00	9 444,37
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	2,8600	520,00	2 980,35
		<i>Total</i>	lei			38 956,74
8	08-02-409-3	Instalarea canal metalic 50x50x5mm	100 m			20 250,60 3 986,80
	1	Muncitor	h-om	39,1000	84,97	3 986,79
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 000,00	46,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,50	60,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,30	164,82
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5500	145,00	79,75
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	45,00	301,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	340,00	612,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,4400	520,00	274,56
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	29,4000	385,00	13 582,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	120,00	388,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	8,9700	35,00	376,74
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,4400	520,00	274,56
		<i>Total</i>	lei			2 025,06
9	material	Canal metalic 50x50x5mm	m			4 560,00 0,00
	59024564532145	Canal metalic 50x50x5mm	m	1,0000	4 560,00	4 560,00
		<i>Total</i>	lei			45 600,00
10	33-04-042-2	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea	buc			1 050,50 178,44
	1	Muncitor	h-om	1,7500	84,97	178,44
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8400	318,00	320,54
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,9600	430,00	495,36
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0900	520,00	56,16
		<i>Total</i>	lei			6 303,00
11	RpEO01A	Demontarea suportului cu un brat	buc			45,88 45,88
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4500	84,97	45,88
		<i>Total</i>	lei			367,07
12	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip	buc			22,43 22,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	84,97	22,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			179,46
13	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV 3AC 70	buc			441,11 206,99
	1	Muncitor	h-om	2,0300	84,97	206,99
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,4500	318,00	171,72
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1000	520,00	62,40
		<i>Total</i>	lei			2 646,64
14	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			346,40 44,86
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	44,86
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	112,00	32,26
	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	415,00	119,52
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	520,00	149,76
		<i>Total</i>	lei			2 078,41
15	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			114,03 25,49
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	25,49
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	112,00	18,82
	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	415,00	69,72
		<i>Total</i>	lei			684,17
		<b>2. Lucrari de montare (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007)</b>				
		<b>2.1. Iluminare in s.Zaim</b>				
16	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, LED-100W	buc			671,89 238,60
	1	Muncitor	h-om	2,3400	84,97	238,60
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	125,00	1,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	49,20	0,49
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0005	35 000,00	17,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	76,32	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	520,00	12,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,8400	385,00	388,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	520,00	12,48
		<i>Total</i>	lei			59 126,41
17	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> (Cablul ПIBC-3x2,5mm <sup>2</sup> )-pozarea cablu in consola-	100 m			649,83 572,02
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	572,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,78	12,62
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,64
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	620,00	31,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	76,32	12,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	520,00	6,24
		<i>Total</i>	lei			3 444,12
18		Cablul ПIBC-3x2,5mm <sup>2</sup>	m			24,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	590453497784	Cablu ПВС-3x2,5mm2	m	1,0000	24,20	24,20
		Total	lei			12 826,00
19	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Resursele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			21 513,35 6 652,14
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	6 652,13
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut.	0,8200	465,00	457,56
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	9,7600	120,00	1 405,44
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	11,9500	120,00	1 720,80
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,4100	385,00	11 277,42
		Total	lei			7 959,94
20	pretul firmei	Cablu СИП-2 4x35+1x54mm2	m			72,30 0,00
	590511221123554	Cablu СИП-2 4x35+1x54mm2	m	1,0000	72,30	72,30
		Total	lei			26 751,00
21	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Resursele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			21 513,35 6 652,13
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	6 652,13
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut.	0,8200	465,00	457,56
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	9,7600	120,00	1 405,44
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	11,9500	120,00	1 720,80
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,4100	385,00	11 277,42
		Total	lei			49 480,71
22	pretul firmei	Cablu СИП-2 4x50+1x54mm2	m			89,20 0,00
	590511221125054	Cablu СИП-2 4x50+1x54mm2	m	1,0000	89,20	89,20
		Total	lei			205 160,00
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm	10 buc			3 150,51 845,28
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	845,28
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	48 000,00	96,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	62,50	48,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1400	520,00	87,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	120,00	365,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1400	520,00	87,36
		Total	lei			10 396,69
24	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete (Panou de evidenta, control si distributie BZUM TF 40)	buc			1 461,32 355,85
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	355,85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	62,50	15,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	34,00	5,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	29 500,00	737,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut.	0,2900	520,00	180,96

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,1500	120,00	165,60
		<i>Total</i>	lei			1 461,32
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			94,95
						88,71
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	88,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	520,00	6,24
		<i>Total</i>	lei			94,95
26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm	10 buc			3 150,60
						845,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	845,28
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	48 000,00	96,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	62,50	48,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1400	520,00	87,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	120,00	365,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1400	520,00	87,36
		<i>Total</i>	lei			315,06
27	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			18 566,50
						2 171,81
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	2 171,83
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	62,50	56,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,00	49,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,30	100,86
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	55,00	132,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1 010,00	13 534,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900	520,00	118,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	120,00	483,84
		<i>Total</i>	lei			2 970,64
28	08-01-080-1	Montarea fotoreleu ФР 602	buc			143,95
						115,22
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	115,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	34,00	1,36
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	120,32	2,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	520,00	24,96
		<i>Total</i>	lei			143,95
29	pretul firmei	Fotoreleu ФР 602	buc			185,00
						0,00
	56044	Fotoreleu ФР 602	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Total</i>	lei			185,00
30	08-01-083-1	Montarea taimer ТМ-1 16А	buc			245,29
						229,42
	1	Muncitor	h-om	2,2500	84,97	229,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	34,00	3,74
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0800	120,32	9,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	520,00	1,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	520,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			245,29
31	pretul firmei	Taimer Tip 16A LR	buc			285,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	56787878	Taimer Tip 16A LR	buc	1,0000	285,00	285,00
		Total	lei			285,00
32	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 928,00
						1 865,90
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 865,94
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	22 000,00	0,88
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	48 000,00	2,88
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 200,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	268,00	1,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	264,00	2,53
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	32,85	16,42
		Total	lei			192,80
33		Cablu АПвзБ6Шп-4x25mm2	m			58,20
						0,00
	5902161-55425	Cablu АПвзБ6Шп-4x25mm2	m	1,0000	58,20	58,20
		Total	lei			582,00
34	pretul firmei	Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007	m			12,45
						0,00
	2007	Lenta metalica F2007	m	1,0000	12,45	12,45
		Total	lei			2 091,60
35	pretul firmei	Scoabe A200	buc			19,20
						0,00
	2000	Scoabe A200	buc	1,0000	19,20	19,20
		Total	lei			3 225,60
36	pretul firmei	Set pentru suspensie intermediara ES1500	buc			105,20
						0,00
	1500	Set pentru suspensie intermediara ES1500	buc	1,0000	105,20	105,20
		Total	lei			17 673,60
37	pretul firmei	Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB	buc			5,10
						0,00
	21545487	Clema СИП35-95 CSB	buc	1,0000	5,10	5,10
		Total	lei			856,80
38	pretul firmei	Clema de ancorare CA2000	buc			60,22
						0,00
	20000	Clema de ancorare CA2000	buc	1,0000	60,22	60,22
		Total	lei			240,89
39	pretul firmei	Clema PA2000	buc			86,54
						0,00
	1508820	Clema PA2000	buc	1,0000	86,54	86,54
		Total	lei			692,32
40	pretul firmei	Clema de stringere ПС-1-1	buc			22,45
						0,00
	41112	Зажим ПС-1-1	buc	1,0000	22,45	22,45
		Total	lei			3 906,30
41	pretul firmei	Clema pentru 3П6, CDR/CN 1S 95UK	buc			36,78
						0,00
	54488555	Clema 3П6 (CDR/CN1S95UK)	buc	1,0000	36,78	36,78
		Total	lei			6 252,60
42	pretul firmei	Clema de impamintare 3П6	m			35,20
						0,00
	52245577	Clema X16	m	1,0000	35,20	35,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 238,40
43	pretul firmei	Clema EP95-13	buc			58,20
						0,00
	52245544	Clema EP95-13	buc	1,0000	58,20	58,20
		<i>Total</i>	lei			5 005,20
44	pretul firmei	Clema X15	buc			45,20
						0,00
	522455756	Clema X15	buc	1,0000	45,20	45,20
		<i>Total</i>	lei			3 887,20
45	pretul firmei	Traversa TH2	buc			345,00
						0,00
	52245195	Traversa TH2	buc	1,0000	345,00	345,00
		<i>Total</i>	lei			2 070,00
46	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 (manson terminal 4KVTP-1 25x50mm2)	buc			2 240,75
						514,92
	1	Muncitor	h-om	5,0500	84,97	514,92
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0004	21,00	0,01
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	25 000,00	0,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	2 200,00	4,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	268,00	2,68
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	264,00	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0030	520,00	1,87
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	3,7100	385,00	1 714,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0030	520,00	1,87
		<i>Total</i>	lei			4 481,49
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Iluminare in s.Zaim</b>				
47	pretul firmei	Corp de iluminat LED-100W	buc			2 185,20
						0,00
	59011154-127	Corp de iluminat LED-100W	buc	1,0000	2 185,20	2 185,20
		<i>Total</i>	lei			192 297,60
48	pretul firmei	Panou de evidenta, control si distributie Bzum TF 40	buc			8 200,00
						0,00
	577-95211-2540	Panou de evidenta, control si distributie Bzum TF 40	buc	1,0000	8 200,00	8 200,00
		<i>Total</i>	lei			8 200,00
49	material	Contor electronic ZMG 410 CR	buc			6 525,00
						0,00
	1243324121236	Contor electronic ZMG 410 CR	buc	1,0000	6 525,00	6 525,00
		<i>Total</i>	lei			6 525,00
50	pretul firmei	Mufa terminala 4KVTP-1 25x50mm2	buc			745,00
						0,00
	1254678787987845	Manson terminal 4KVTP-1 25x50mm2	buc	1,0000	745,00	745,00
		<i>Total</i>	lei			1 490,00

**Intocmit**  
Dromas-Cons SRL

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.