

Iluminarea unor portțiuni de drum local de
interes raional aferente satelor Dorotcaia,
Cosnita”

LOT IV **PT-309**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 699 734 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. LOT IV, PT-309 s.Dorotcaia				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior(CB105-5)	buc	60,000	314,066 199,766	18 843,960 11 985,960
2	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	60,000	66,331 23,131	3 979,848 1 387,848
3	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	60,000	17,343 13,143	1 040,550 788,550
4		Stilp din beton armat CB 105/5	buc	60,000	2 400,000 0,000	144 000,000 0,000
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	1,200	69,918 69,918	83,902 83,902

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	0,950	51,065 50,965	48,512 48,417
7	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,250	2 088,812 236,564	522,203 59,141
8	TsH74A	Taierea crengilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru la arbori cu diametrul 11-30 cm	buc	40,000	550,331 436,331	22 013,240 17 453,240
		<i>Total</i>	lei			190 532,215
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,50 %			7 156,588
		<i>Total</i>	100,00 +			197 688,803
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			14 444,282
		<i>Total</i>	100,00 +			212 133,085
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			14 849,316
		<i>Total</i>	100,00 +			226 982,401
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			11 349,120
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				238 331,521 31 807,058
		1.2. Lucrari de montare				
9	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV Cablu SIP-2 1*35+1*54,6 mm2	1 km	2,010	2 189,952 1 834,693	4 401,803 3 687,733
10		Cablu SIP-2 1*35+1*54,6 mm2	m	2 050,000	22,000 0,000	45 100,000 0,000
11		Cablu SIP-2 3*35+1*54,6 mm2	m	70,000	32,300 0,000	2 261,000 0,000
12		Lenta metalica F207	m	250,000	8,400 0,000	2 100,000 0,000
13		Scoaba pentru lenta metalica A200	buc	250,000	2,500 0,000	625,000 0,000
14		Clema intermediara ES 1500	buc	43,000	56,000	2 408,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
15		Clema de ancorare CA 1500	buc	60,000	34,500 0,000	2 070,000 0,000
16		Clema de intindere PA 1500	buc	60,000	45,000 0,000	2 700,000 0,000
17		Clema de perforare P2*95	buc	6,000	24,000 0,000	144,000 0,000
18		Clema KZEP-13	buc	116,000	57,000 0,000	6 612,000 0,000
19		CDR/CN 1S 95 UK	buc	64,000	16,000 0,000	1 024,000 0,000
20		Clema PIC-1-1	buc	90,000	16,500 0,000	1 485,000 0,000
21		Curea CSB	buc	140,000	1,900 0,000	266,000 0,000
22		Capac elastic CECT 6-35	buc	8,000	3,800 0,000	30,400 0,000
23		Bandaj fixare BIC 50 90 AM	buc	2,000	15,000 0,000	30,000 0,000
24	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500(Dulap de evidenta BZUM-TF-01-63)	buc	1,000	248,541 124,591	248,541 124,591
25	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(Panou de distributie IIP _H -243-074 Y2 IP54)	buc	1,000	327,662 121,962	327,662 121,962
26	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(Panou de distributie IIP _H -123-074 Y2 IP54)	buc	1,000	327,662 121,962	327,662 121,962
27		Sina PE	buc	3,000	11,000 0,000	33,000 0,000
28		Sina DIN l=0.5m	buc	2,000	18,000 0,000	36,000 0,000
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Contor electronic trifazat ZMR-110CR)	buc	1,000	48,336 45,736	48,336 45,736
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu AVVGng 3*4	100 m	2,200	903,268 651,868	1 987,190 1 434,110

1	2	3	4	5	6	7
		mm2)				
31		Cablu AVVGng 3*4 mm2	m	220,000	4,700 0,000	1 034,000 0,000
32	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg(Cablu AVVGng 4*35 mm2)	100 m	0,170	1 787,976 1 219,624	303,956 207,336
33		Cablu AVVGng 4*35 mm2	m	17,000	34,000 0,000	578,000 0,000
34	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2(Conductor PIB1 4,0 mm2)	100 m	0,100	360,020 354,320	36,002 35,432
35		Conductor PIB1 4,0 mm2	m	10,000	5,600 0,000	56,000 0,000
36	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m	0,200	3 745,255 1 882,005	749,051 376,401
37		Tub metalic gofrat d=50 mm	m	20,000	26,000 0,000	520,000 0,000
38	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m	0,580	1 238,784 877,919	718,495 509,193
39		Tub de plastic gofrat d=20 mm	m	58,000	1,650 0,000	95,700 0,000
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta(Corp de iluminat LED 70W min.9800 Lm>120 Lm/W)	buc	58,000	145,363 123,014	8 431,042 7 134,800
41		Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	58,000	32,000 0,000	1 856,000 0,000
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	58,000	219,414 179,264	12 725,995 10 397,295
43		Consola pentru corp de iluminat K1K	buc	58,000	80,000 0,000	4 640,000 0,000
44		Dispozitiv de fixare pentru consola K 1K	buc	116,000	85,000 0,000	9 860,000 0,000
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	140,434 82,009	421,303 246,028

1	2	3	4	5	6	7
46	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV(Descarcator OPIK 1-B 3P)	set	1,000	195,810 157,710	195,810 157,710
47	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 Limitator de supratensiune U _{max} =280 V, I _{desc} =10kA	buc	4,000	70,804 59,404	283,216 237,616
48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,000	59,898 58,879	239,594 235,514
49	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta(Siguranta fuzibila I _n =32A 400V)	buc	3,000	87,229 59,404	261,687 178,212
50	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	1,000	71,304 59,404	71,304 59,404
51	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 mm ²	buc	21,000	63,055 60,455	1 324,165 1 269,565
52		Terminal cablu d=35	buc	17,000	2,900 0,000	49,300 0,000
53		Terminal cablu d=50	buc	4,000	3,500 0,000	14,000 0,000
54		Conductor de legare la pamint 3PI6	m	30,000	12,500 0,000	375,000 0,000
55	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,050	4 118,220 2 491,820	205,911 124,591
56		Teava metalica 50*50	m	5,000	24,000 0,000	120,000 0,000
57	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,090	5 330,711 3 548,478	479,764 319,363
58		Teava metalica 80*80	m	9,000	48,200 0,000	433,800 0,000
59	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm, l=5 m	10 buc	2,000	993,405 435,805	1 986,811 871,611
60	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din	100 m	0,090	1 611,500 998,833	145,035 89,895

1	2	3	4	5	6	7
		otel rotund, diametru 10 mm				
		<i>Total</i>	lei			122 476,535
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,50 %			6 296,864
		<i>Total</i>	100,00 +			128 773,399
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			8 959,039
		<i>Total</i>	100,00 +			137 732,438
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			21 269,406
		<i>Total</i>	100,00 +			159 001,844
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			7 950,092
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				166 951,936 27 986,060
		1.3. Utilaj				
61		Dulap de evidenta BZUM-TF-01-63	buc	1,000	<u>1 410,000</u> 0,000	<u>1 410,000</u> 0,000
62		Panou de distributie IIP _H -243-074 Y2 IP54	buc	1,000	<u>800,000</u> 0,000	<u>800,000</u> 0,000
63		Panou de distributie IIP _H -123-074 Y2 IP54	buc	1,000	<u>375,000</u> 0,000	<u>375,000</u> 0,000
64		Contor electronic trifazat ZMR-110CR	buc	1,000	<u>1 575,000</u> 0,000	<u>1 575,000</u> 0,000
65		Intrerupator automat BA47-29 3P B13A	buc	1,000	<u>65,000</u> 0,000	<u>65,000</u> 0,000
66		Intrerupator automat BA47-29 3P C 20A	buc	1,000	<u>63,000</u> 0,000	<u>63,000</u> 0,000
67		Intrerupator automat BA47-29 3P C 25A	buc	1,000	<u>52,500</u> 0,000	<u>52,500</u> 0,000
68		Siguranta fuzibila In=32A 400V	buc	3,000	<u>34,000</u> 0,000	<u>102,000</u> 0,000
69		Separator de sarcina In=160A 3P	buc	1,000	<u>315,000</u> 0,000	<u>315,000</u> 0,000
70		Separator de sarcina In=63A 3P	buc	2,000	<u>75,000</u> 0,000	<u>150,000</u> 0,000
71		Descarcator OIIC 1-B 3P	buc	1,000	<u>394,000</u> 0,000	<u>394,000</u> 0,000
72		Contactator 380 V KM63-40 I=63A	buc	1,000	<u>340,000</u> 0,000	<u>340,000</u> 0,000
73		Limitator de supratensiune	buc	3,000	<u>510,000</u>	<u>1 530,000</u>

1	2	3	4	5	6	7
		Umax=280 V,ldesc=10kA			0,000	0,000
74		Corp de iluminat LED 70W min.9800 Lm>120 Lm/W	buc	58,000	2 900,000 0,000	168 200,000 0,000
75		Ceas programator 1C	buc	1,000	280,000 0,000	280,000 0,000
76		Fotoreleu 220V 50Hz I=10A	buc	1,000	62,000 0,000	62,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			175 713,500
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			2 108,562
		Total Utilaj Inclusiv salariu				177 822,062
		Total LOT IV, PT-309 s.Dorotcaia Inclusiv salariu				583 105,519 59 793,118

		Total	lei	583 112
		TVA	20,00 %	116 622
		Total deviz: Inclisiv salariu	699 734 59 794	