

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

Formular Nr.7
WinCmeta

LOT V ***PT-410***

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 734 302 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 V, PT-410 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	63,000	314,066 199,766	19 786,158 12 585,258
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	63,000	66,331 23,131	4 178,840 1 457,240
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	63,000	17,342 13,142	1 092,577 827,977
4		Stilp din beton armat CB 105/5	buc	63,000	2 400,000 0,000	151 200,000 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
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din	m3	0,950	51,065 50,965	48,512 48,417

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
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			198 925,432
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,50 %			7 315,914
		<i>Total</i>	100,00 +			206 241,346
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			15 164,282
		<i>Total</i>	100,00 +			221 405,628
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			15 498,394
		<i>Total</i>	100,00 +			236 904,022
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			11 845,202
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				248 749,224 32 515,175
		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,Cablu SIP-2 3*35+1*54,6 mm2	1 km	2,150	2 189,958 1 834,693	4 708,410 3 944,590
10		Cablu SIP-2 1*35+1*54,6 mm2	m	2 200,000	22,000 0,000	48 400,000 0,000
11		Cablu SIP-2 3*35+1*54,6 mm2	m	45,000	32,300 0,000	1 453,500 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	55,000	56,000 0,000	3 080,000 0,000
15		Clema de ancorare CA 1500	buc	50,000	34,500 0,000	1 725,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
16		Clema de intindere PA 1500	buc	50,000	45,000 0,000	2 250,000 0,000
17		Clema de perforare P2*95	buc	8,000	24,000 0,000	192,000 0,000
18		Clema KZEP-13	buc	124,000	57,000 0,000	7 068,000 0,000
19		CDR/CN 1S 95 UK	buc	70,000	16,000 0,000	1 120,000 0,000
20		Clema ПС-1-1	buc	90,000	16,500 0,000	1 485,000 0,000
21		Curea CSB	buc	150,000	1,900 0,000	285,000 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	3,000	15,000 0,000	45,000 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 ППН-243-074 У2 IP54)	buc	1,000	327,662 121,962	327,662 121,962
26		Sina PE	buc	2,000	11,000 0,000	22,000 0,000
27		Sina DIN l=0.5m	buc	1,000	18,000 0,000	18,000 0,000
28	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
29	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 mm2)	100 m	2,300	903,268 651,868	2 077,516 1 499,296
30		Cablu AVVGng 3*4 mm2	m	230,000	4,700 0,000	1 081,000 0,000
31	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
32		Cablu AVVGng 4*35 mm2	m	17,000	34,000	578,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
33	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 mm ² (Conductor ПВ1 4,0 mm ²)	100 m	0,100	360,020 354,320	36,002 35,432
34		Conductor ПВ1 4,0 mm ²	m	10,000	5,600 0,000	56,000 0,000
35	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
36		Tub metalic gofrat d=50 mm	m	20,000	26,000 0,000	520,000 0,000
37	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m	0,620	1 238,803 877,919	768,058 544,310
38		Tub de plastic gofrat d=20 mm	m	62,000	1,650 0,000	102,300 0,000
39	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	62,000	145,363 123,014	9 012,494 7 626,856
40		Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	62,000	32,000 0,000	1 984,000 0,000
41	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	62,000	219,414 179,264	13 603,649 11 114,349
42		Consola pentru corp de iluminat K1K	buc	62,000	80,000 0,000	4 960,000 0,000
43		Dispozitiv de fixare pentru consola K 1K	buc	124,000	85,000 0,000	10 540,000 0,000
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	140,434 82,009	280,868 164,018
45	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV(Descarcator ОПС 1-В 3P)	set	1,000	195,810 157,710	195,810 157,710
46	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	3,000	70,804 59,404	212,412 178,212

1	2	3	4	5	6	7
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,000	59,898 58,878	179,695 176,635
48	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta(Siguranta fuzibila In=32A 400V)	buc	3,000	87,229 59,404	261,687 178,212
49	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
50	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	17,000	63,056 60,456	1 071,944 1 027,744
51		Terminal cablu d=35	buc	15,000	2,900 0,000	43,500 0,000
52		Terminal cablu d=50	buc	2,000	3,500 0,000	7,000 0,000
53		Conductor de legare la pamint 3П6	m	32,000	12,500 0,000	400,000 0,000
54	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
55		Teava metalica 50*50	m	5,000	24,000 0,000	120,000 0,000
56	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
57		Teava metalica 80*80	m	9,000	48,200 0,000	433,800 0,000
58	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm,l=5 m	10 buc	2,100	993,167 435,805	2 085,651 915,191
59	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,090	1 611,500 998,833	145,035 89,895
		<i>Total</i>	lei			127 798,256
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,50 %			6 532,163
		<i>Total</i>	100,00 +			134 330,419
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			9 368,561

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			143 698,980
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			22 064,194
		<i>Total</i>	100,00 +			165 763,174
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			8 288,159
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				174 051,333 29 031,834
		1.3. Utilaj				
60		Dulap de evidenta BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 410,000 0,000	1 410,000 0,000
61		Panou de distributie ИПН-243-074 У2 IP54	buc	1,000	800,000 0,000	800,000 0,000
62		Contor electronic trifazat ZMR-110CR	buc	1,000	1 575,000 0,000	1 575,000 0,000
63		Intrerupator automat BA47-29 3P C 20A	buc	1,000	63,000 0,000	63,000 0,000
64		Intrerupator automat BA47-29 3P C 25A	buc	1,000	52,500 0,000	52,500 0,000
65		Siguranta fuzibila In=32A 400V	buc	3,000	34,000 0,000	102,000 0,000
66		Separator de sarcina In=160A 3P	buc	1,000	315,000 0,000	315,000 0,000
67		Separator de sarcina In=63A 3P	buc	2,000	75,000 0,000	150,000 0,000
68		Descarcator OИC 1-B 3P	buc	1,000	394,000 0,000	394,000 0,000
69		Contactator 380 V KM63-40 I=63A	buc	1,000	340,000 0,000	340,000 0,000
70		Limitator de supratensiune Umax=280 V, Idesc=10kA	buc	3,000	510,000 0,000	1 530,000 0,000
71		Corp de iluminat LED 70W min.9800 Lm>120 Lm/W	buc	62,000	2 900,000 0,000	179 800,000 0,000
72		Ceas programator 1C	buc	1,000	280,000 0,000	280,000 0,000
73		Fotoreleu 220V 50Hz I=10A	buc	1,000	62,000 0,000	62,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			186 873,500
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			2 242,482
		Total Utilaj Inclusiv salariu				189 115,982

1	2	3	4	5	6	7
		Total LOT V, PT-410 s.Dorotcaia Inclusiv salariu				611 916,539 61 547,009

		Total	lei	611 918
		TVA	20,00 %	122 384
		Total deviz: Inclusiv salariu		734 302 <hr/> 61 545