

Construcția turnului din structura  
metalică pentru comunicații prin  
radioreleu amplasat în or. Vulcănești,  
UTA Gagauzia, nr.cadastral  
**96034030075 (locația GF  
Vulcănești)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 8

### Retele electrice 10/0,4 kV

Valoarea de deviz 441 257.93 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>				
1	TsA16A2	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 usor cu obstacol	m3	21.6000	61.120 61.120	1 320.184 1 320.184
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	21.6000	55.930 55.930	1 208.092 1 208.092
3	TsC02B1	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	4.9700	1 317.000 0.000	6 545.490 0.000
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4.9700	272.500 0.000	1 354.325 0.000
5	34-02-003- 1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	km	0.0400	48 838.775 7 668.775	1 953.551 306.751

1	2	3	4	5	6	7
6	6-6	Caramida	buc	600.0000	2.910 0.000	1 746.000 0.000
7	7-7	Nisip	m3	18.0000	141.670 0.000	2 550.060 0.000
8	8-8	Vopsea	kg	4.0000	32.200 0.000	128.800 0.000
9	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	4.0000	3 343.154 455.514	13 372.616 1 822.056
10	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	4.0000	190.970 25.370	763.882 101.482
11	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, cu ajutorul mecanismelor SIP3-70	km	0.0500	8 341.080 3 299.880	417.054 164.994
12	pret de piata	Conductor SIP3 70	m	50.0000	67.900 0.000	3 395.000 0.000
13	RpEN05A	Montarea pilonilor. ATENTIE CABLU	buc	6.0000	129.158 129.158	774.950 774.950
14	pret de piata	Piloni Atentie cablu	buc	6.0000	138.900 0.000	833.400 0.000
15	pret de piata	Banda de semnazliare "Atentie Cablu Electric"	m	1 000.0000	3.080 0.000	3 080.000 0.000
		<i>Total</i>	Lei			39 443.404
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22.5 %			1 282.165
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 171.462
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14.5 %			6 220.070
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 947.026
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>52 064.127 5 698.509</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
16	33-04-030-3	Separator CUT-OUT	set	1.0000	824.969 466.469	824.969 466.469
17	33-04-030-3	Suport CUT-OUT	set	1.0000	824.969 466.469	824.969 466.469
18	33-04-030-	Montarea intreruptoarelor:	set	1.0000	824.969	824.969

1	2	3	4	5	6	7
	3	PJHDM-10/400Y1			466.469	466.469
19	33-04-030-1	Descarcator VARISIL	set	2.0000	522.861 247.362	1 045.723 494.723
20	33-04-030-3	Suport descarcator VARISIL	set	2.0000	824.970 466.469	1 649.939 932.939
21	08-02-305-4	Traversa pe stilp M8	buc	2.0000	1 321.140 23.640	2 642.281 47.281
22	08-02-305-4	Traversa pe stilp M1-10-SP2	buc	1.0000	1 449.441 23.641	1 449.441 23.641
23	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0.1200	218 141.667 1 095.542	26 177.000 131.465
24	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПЦФ-20	buc	13.0000	138.984 26.524	1 806.787 344.807
25	08-02-305-4	Traversa pe stilp M1	buc	1.0000	1 026.441 23.641	1 026.441 23.641
26	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	10.5000	2 756.833 1 256.988	28 946.747 13 198.374
27	pret de piata	Cablu AABП10-3x50 mm2	m	1 050.0000	102.530 0.000	107 656.500 0.000
28	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПЦ-70E	buc	12.0000	178.164 26.524	2 137.963 318.283
29	08-02-376-17	Clema HK1-1	buc	6.0000	486.138 132.618	2 916.828 795.708
30	08-02-305-1	Urechiusa Y-971	buc	6.0000	152.788 13.838	916.730 83.030
31	pret de piata	Otel rotund d20	m	111.0000	18.840 0.000	2 091.240 0.000
32	pret de piata	Otel rotund d10	m	50.0000	7.960 0.000	398.000 0.000
33	08-02-305-4	Traversa pe stilp M9	buc	3.0000	591.971 23.641	1 775.912 70.922
34	08-02-172-1	Manta carcas de protectie	buc	2.0000	98.615 68.615	197.231 137.231
35	pret de piata	Carcas de protectie L=3,0m	buc	2.0000	629.170 0.000	1 258.340 0.000
36	pret de piata	papuc de cablu AL 70 mm2	buc	33.0000	10.160 0.000	335.280 0.000
37	pret de	Manusa termoretractila cinci iesiri	buc	8.0000	50.200	401.600

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0.000	0.000
38	08-02-411-1	Tub termoretractabil D20 mm	100 m	0.3200	67 659.747 2 000.803	21 651.119 640.257
39	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0.6000	375.367 375.367	225.220 225.220
40	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0.0700	1 516.957 887.957	106.187 62.157
41	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2.5500	833.871 422.071	2 126.372 1 076.282
42	pret de piata	Cablu blindat CYABY 5x10	m	86.0000	141.660 0.000	12 182.760 0.000
43	pret de piata	Cablu blindat CYABY 4x10	m	4.0000	135.660 0.000	542.640 0.000
44	pret de piata	Cablu VVG 3x2,5	m	159.0000	12.410 0.000	1 973.190 0.000
45	pret de piata	Cablu PV 3*4	m	6.0000	3.500 0.000	21.000 0.000
46	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0.2000	2 163.600 2 000.800	432.720 400.160
47	pret de piata	Jgheab metalic neperforat inclusiv capac 100x50	m	7.0000	130.000 0.000	910.000 0.000
48	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 BZUM-TF-01-63	buc	1.0000	809.540 201.233	809.540 201.233
49	pret de piata	Profil forma S	m	5.0000	37.500 0.000	187.500 0.000
50	pret de piata	Diblu 6x120	buc	30.0000	1.150 0.000	34.500 0.000
51	pret de piata	papuc de cablu inel d6x8	buc	30.0000	1.800 0.000	54.000 0.000
52	pret de piata	papuc de cablu JG 10 mm2	buc	50.0000	12.420 0.000	621.000 0.000
53	pret de piata	Cureluse pentru cablu 300x250	set	150.0000	1.750 0.000	262.500 0.000
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1.0000	130.641	130.641

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe constructii pe perete sau coloana, IC60N/3P/20A			89.950	89.950
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, IC60N/3P/16A	buc	2.0000	130.640 89.950	261.280 179.899
56	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, IC60N/3P/13A	buc	1.0000	130.641 89.950	130.641 89.950
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, IC60N/3P/8A	buc	1.0000	130.641 89.950	130.641 89.950
58	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DNPA VIGI/C10A 2P	buc	2.0000	130.640 89.950	261.280 179.899
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DNPA VIGI/2PB6A	buc	4.0000	130.640 89.950	522.560 359.798
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DNPA VIGI/2PC6A	buc	2.0000	130.640 89.950	261.280 179.899
61	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-63A	buc	1.0000	233.670 162.025	233.670 162.025
62	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-40A	buc	1.0000	230.370 162.025	230.370 162.025
63	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-32A	buc	1.0000	225.530 162.025	225.530 162.025
64	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1.0000	54.664 50.164	54.664 50.164
65	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0.0100	12 324.300 2 531.300	123.243 25.313
66	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0.0100	10 399.100 2 277.600	103.991 22.776
67	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe	100 buc	0.0100	31 283.100	312.831

1	2	3	4	5	6	7
		pivoti, HПП1307 1x18 Вт			5 074.100	50.741
68	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta LED 4x10W	buc	2.0000	895.595 134.924	1 791.189 269.849
69	pret de piata	Cutie de distributie 75x75	buc	2.0000	22.540 0.000	45.080 0.000
70	pret de piata	Clema forbox 6 mm2	buc	20.0000	1.200 0.000	24.000 0.000
71	pret de piata	Sina N/PE	buc	4.0000	42.120 0.000	168.480 0.000
72	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata bloc 1P+N+PE IP54	100 buc	0.1100	14 281.382 4 387.927	1 570.952 482.672
73	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Пластиковый канал в ассортименте 20x25	100 m	0.2000	11 753.580 939.280	2 350.716 187.856
74	pret de piata	Clipse de fixare banda de otel 40x4	buc	45.0000	22.120 0.000	995.400 0.000
75	pret de piata	Diblu 6x40	buc	60.0000	0.450 0.000	27.000 0.000
76	pret de piata	Banda	m	65.0000	10.410 0.000	676.650 0.000
77	pret de piata	Clema p-u banda de montare	buc	65.0000	2.910 0.000	189.150 0.000
78	pret de piata	Clema KO-75 48-70	buc	6.0000	55.600 0.000	333.600 0.000
79	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV ТМГ-25 kVA 10/0,4 kV	buc	1.0000	177.389 140.114	177.389 140.114
80	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0.1050	21 167.333 3 586.448	2 222.570 376.577
		<i>Total</i>	Lei			242 999.936
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22.5 %			5 370.355
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			19 618.383
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			18 139.865
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			17 167.712
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>303 296.251 23 868.243</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Utilaj</b>				
81	pret de piata	Separator CUT-OUT	buc	1.0000	3 750.000 0.000	3 750.000 0.000
82	pret de piata	Suport CUT-OUT	buc	1.0000	1 016.660 0.000	1 016.660 0.000
83	pret de piata	Separator ПЛHД1-10/400	buc	1.0000	3 458.330 0.000	3 458.330 0.000
84	pret de piata	Descarcator VARISIBIL	buc	2.0000	1 875.000 0.000	3 750.000 0.000
85	pret de piata	Suport descarcator 10 kV	buc	2.0000	955.300 0.000	1 910.600 0.000
86	pret de piata	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1.0000	1 750.000 0.000	1 750.000 0.000
87	pret de piata	Descarcator OΠC-1C 4P	buc	1.0000	1 987.500 0.000	1 987.500 0.000
88	pret de piata	Automat IC60N/3P/20A	buc	1.0000	290.840 0.000	290.840 0.000
89	pret de piata	Automat IC60N/3P/C16A	buc	2.0000	265.840 0.000	531.680 0.000
90	pret de piata	Automat IC60N/3P/C13A	buc	1.0000	307.500 0.000	307.500 0.000
91	pret de piata	Automat IC60N/3P/C8A	buc	1.0000	265.840 0.000	265.840 0.000
92	pret de piata	Intrerupator automat DNPA VIGI/C10A 2P	buc	2.0000	649.170 0.000	1 298.340 0.000
93	pret de piata	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PB6A	buc	4.0000	499.170 0.000	1 996.680 0.000
94	pret de piata	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PC6A	buc	2.0000	649.170 0.000	1 298.340 0.000
95	pret de piata	Contor electric ZMD 310 CT	buc	1.0000	10 409.200 0.000	10 409.200 0.000
96	pret de piata	Ghereta KTH-25/10/0,4 kV	buc	1.0000	24 416.660 0.000	24 416.660 0.000
97	pret de piata	Transformator TMГ-25 kVA 10/0,4 kV	buc	1.0000	22 433.330 0.000	22 433.330 0.000
98	pret de piata	Suport Separator ПЛHД3-400	buc	1.0000	3 458.333 0.000	3 458.333 0.000
99	pret de piata	Programator TЭ-15 cu ceas	buc	1.0000	549.170 0.000	549.170 0.000
		<i>Total</i>	Lei			84 879.003

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1.2 %			1 018.548
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>85 897.551</b>

		Total	Lei	441 257.93
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>441 257.93</b>
				<b>29 566.76</b>

Intocmit

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

Verificat

Inspectoratul General al Poliției de  
Frontiera al MAI

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