

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.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8

Retele electrice 10/0,4 kV

Valoarea de deviz 441 257.93 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 № 8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	451.5835	57.66	26 038.306
2.	1	Muncitor	h-om	3.9060	57.66	225.220
3.	7137010011500	Electrician	h-om	2.1600	57.66	124.546
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	13.4400	57.66	774.950
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41.6880	57.66	2 403.730
		Total manopera				29 566.76

Materiale:

1.	100-100	Automat IC60N/3P/C8A	buc	1.0000	265.84	265.840
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0.0016	0.00	0.000
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.0001	0.00	0.000
4.	101-101	Intrerupator automat DNPA VIGI/C10A 2P	buc	2.0000	649.17	1 298.340
5.	101-1292	White-spirit	t	0.0002	0.00	0.000
6.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0.2000	32.50	6.500
7.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	0.00	0.000
8.	101-1745	Benzina solvent	t	0.0000	0.00	0.000
9.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0425 0.0800	0.00 12.00	0.000 0.960
10.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	40.0000	0.00	0.000
11.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.0000	0.00	0.000
12.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0.0007	32.50	0.023
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0018	0.00	0.000

14.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0104	0.00	0.000
15.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.0000	0.00	0.000
16.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.0000	0.00	0.000
17.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.1050	0.00	0.000
18.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0289	0.00	0.000
19.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.0009	0.00	0.000
20.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2.2756	30.83	70.155
21.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0130	0.00	0.000
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7.6973	32.50	250.163
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	29.0336	0.00	0.000
24.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.2444	0.00	0.000
25.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.0840	78.00	6.552
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	29.0336	0.00	0.000
27.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0780	0.00	0.000
28.	1019852	Vopsea	kg	3.1230	27.50	85.883
29.	102-102	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PB6A	buc	4.0000	499.17	1 996.680
30.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3.2000	0.00	0.000
31.	105-105	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PC6A	buc	2.0000	649.17	1 298.340
32.	110-110	Contor electric ZMD 310 CT	buc	1.0000	10 409.20	10 409.200
33.	110-9009	Armatura liniara	t	0.0000	0.00	0.000
34.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0.0000	0.00	0.000
35.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0.0000	0.00	0.000
36.	110-9091	Dibluri	buc	0.0000	0.00	0.000
37.	110-9126	Placi metalice	buc	0.4000	0.00	0.000
38.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.0300	0.00	0.000
39.	111-111	Ghereta КТII-25/10/0,4 kV	buc	1.0000	24 416.66	24 416.660
40.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0.0006	0.00	0.000
41.	12-12	Conductor SIP3 70	m	50.0000	67.90	3 395.000
42.	120-120	Transformator ТМГ-25 kVA 10/0,4 kV	buc	1.0000	22 433.33	22 433.330
43.	121-121	Suport Separator РЛHДЗ-400	buc	1.0000	3 458.33	3 458.333
44.	122-122	Programator ТЭ-15 cu ceas	buc	1.0000	549.17	549.170
45.	14-14	Piloni Atentie cablu	buc	6.0000	138.90	833.400
46.	15-15	Banda de semnaziare "Atentie Cablu Electric"	m	1 000.0000	3.08	3 080.000
47.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0.0000	0.00	0.000
48.	201-9266	Bratari din otel	kg	0.0000	0.00	0.000
49.	201-9285	Traverse din otel	t	0.0000	0.00	0.000
50.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.1430	15 200.00	2 173.600
51.	21-21	Traversa stilp M8	buc	2.0000	1 250.00	2 500.000
52.	22-22	Traversa pe stilp M1-10-SP2	buc	1.0000	1 378.30	1 378.300
53.	23-23	Teava dinotel d25 m	m	12.0000	2 165.83	25 989.960
54.	24-24	Izolator ИФ-20	buc	13.0000	106.66	1 386.580
55.	25-25	Traversa stilp M1	buc	1.0000	955.30	955.300
56.	27-27	Cablu ААВП10-3x50 mm2	m	1 050.0000	102.53	107 656.500
57.	28-28	Izolator ИС-70Е	buc	12.0000	145.84	1 750.080
58.	29-29	Clema HK1-1	buc	6.0000	78.52	471.120
59.	30-30	Urechiusa Y-971	buc	6.0000	53.50	321.000

60.	31-31	Otel rotund d20	m	111.0000	18.84	2 091.240
61.	32-32	Otel rotund d10	m	50.0000	7.96	398.000
62.	33-33	Traversa stilp M9	buc	3.0000	520.83	1 562.490
63.	35-35	Carcas de protectie L=3,0m	buc	2.0000	629.17	1 258.340
64.	36-36	papuc de cablu AL 70 mm2	buc	33.0000	10.16	335.280
65.	37-37	Manusa termoretractila cinci iesiri	buc	8.0000	50.20	401.600
66.	38-38	Tub termoretractabil D20 mm	m	32.0000	650.00	20 800.000
67.	4029050	Mortar de ciment	m3	0.0002	0.00	0.000
68.	42-42	Cablu blindat CYABY 5x10	m	86.0000	141.66	12 182.760
69.	43-43	Cablu blindat CYABY 4x10	m	4.0000	135.66	542.640
70.	44-44	Cablu VVG 3x2,5	m	159.0000	12.41	1 973.190
71.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0.0000	0.00	0.000
72.	45-45	Cablu PV 3*4	m	6.0000	3.50	21.000
73.	46-46	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	m	0.2000	29.60	5.920
74.	47-47	Jgheab metalic neperforat inclusiv capac 100x50	m	7.0000	130.00	910.000
75.	49-49	Profil forma S	m	5.0000	37.50	187.500
76.	5-5	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	40.0000	41.17	1 646.800
77.	50-50	Diblu 6x120	buc	30.0000	1.15	34.500
78.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0.0000	0.00	0.000
79.	5009030	Flanse	10 buc	0.1224	0.00	0.000
80.	5009031	Scoabe	10 buc	8.1260	0.00	0.000
81.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3.2000	0.00	0.000
82.	5009062	Papuci de cablu	buc	79.3000	2.50	198.250
83.	5009070	Racordari	10 buc	0.3200	0.00	0.000
84.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	19.3200	0.00	0.000
85.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.1101	0.00	0.000
86.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0.0206	0.00	0.000
87.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0096	0.00	0.000
88.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.7995	170.00	135.915
89.	5009619	Ate de cusut	kg	0.0130	0.00	0.000
90.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.3473	0.00	0.000
91.	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0.0036	0.00	0.000
92.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0.0410	0.00	0.000
93.	502-9079	Conductori neizolati	t	0.0000	0.00	0.000
94.	51-51	papuc de cablu inel d6x8	buc	30.0000	1.80	54.000
95.	52-52	papuc de cablu JG 10 mm2	buc	50.0000	12.42	621.000
96.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0.0002	0.00	0.000
97.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	1.2925	0.00	0.000
98.	53-53	Cureluse pentru cablu 300x250	set	150.0000	1.75	262.500
99.	54-54-1	Priza de fisa semietansata si etansata bloc 1P+N+PE IP54	buc	11.0000	97.50	1 072.500
100.	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	0.4250	0.00	0.000
101.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0780	0.00	0.000
102.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0.1771	0.00	0.000

		inclusiv				
103.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0.1700	0.00	0.000
104.	6-6	Caramida	buc	600.0000	2.91	1 746.000
105.	61-61	Intreruptor BH32-3P-63A	buc	1.0000	53.50	53.500
106.	62-62	Intreruptor BH32-3P-40A	buc	1.0000	50.20	50.200
107.	63-63	Intreruptor BH32-3P-32A	buc	1.0000	45.36	45.360
108.	65-65	Intrerupator cu doua clape	buc	1.0000	95.83	95.830
109.	66-66	Intrerupator cu o clapa	buc	1.0000	79.16	79.160
110.	67-67	Corp de iluminat HPIII1307 1x18 Bт	buc	1.0000	183.34	183.340
111.	68-68	Corp de iluminat LED 4x10W	buc	2.0000	541.67	1 083.340
112.	69-69	Cutie de distributie 75x75	buc	2.0000	22.54	45.080
113.	7-7	Nisip	m3	18.0000	141.67	2 550.060
114.	70-70	Clema forbox 6 mm2	buc	20.0000	1.20	24.000
115.	71-71	Sina N/PE	buc	4.0000	42.12	168.480
116.	73-73	Canale din masa plastica (complet) Пластиковый канал в асортименте 20x25	m	20.0000	104.17	2 083.400
117.	74-74	Clipse de fixare banda de otel 40x4	buc	45.0000	22.12	995.400
118.	75-75	Diblu 6x40	buc	60.0000	0.45	27.000
119.	76-76	Banda	m	65.0000	10.41	676.650
120.	77-77	Clema p-u banda de montare	buc	65.0000	2.91	189.150
121.	78-78	Clema KO-75 48-70	buc	6.0000	55.60	333.600
122.	8-8	Vopsea	kg	4.0000	32.20	128.800
123.	81-81	Separator CUT-OUT	buc	1.0000	3 750.00	3 750.000
124.	82-82	Suport CUT-OUT	buc	1.0000	1 016.66	1 016.660
125.	84-84	Descarcator VARISIBIL	buc	2.0000	1 875.00	3 750.000
126.	85-85	Suport descarcator 10 kV	buc	2.0000	955.30	1 910.600
127.	86-86	Dulap BZUM-TF-01-633	buc	1.0000	1 750.00	1 750.000
	87-87	Descarcator OIC-1C 4P	buc	1.0000	1 987.50	1 987.500

128.						
129.	88-88	Separator ПЛНД1-10/400	buc	1.0000	3 458.33	3 458.330
130.	9-9	Pilon CB 10.5	buc	4.0000	2 083.40	8 333.600
131.	90-90	Automat IC60N/3P/20A	buc	1.0000	290.84	290.840
132.	91-91	Automat IC60N/3P/C16A	buc	2.0000	265.84	531.680
133.	95-95	Automat IC60N/3P/C13A	buc	1.0000	307.50	307.500
		Total materiale de construcții				302 777.44

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0.9600	120.00	115.200
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1.3380	120.00	160.560
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	19.2379	450.00	8 657.055
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.9600	450.00	432.000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	56.6925	50.00	2 834.625
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	56.8165	50.00	2 840.825
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	2.6810	250.00	670.250
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5.0500	250.00	1 262.500
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.5904 8.9735	0.00 35.00	0.000 314.072
10.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1.2160	30.00	36.480
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	7.4400	400.00	2 976.000
12.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3.3000	450.00	1 485.000
13.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0.0155	0.00	0.000
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	21.8183	300.00	6 545.490
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5.4173	250.00	1 354.325
16.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0.3150	250.00	78.750
17.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	6.6000	250.00	1 650.000
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.7680	30.00	23.040
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1.4208 2.1040	0.00 30.00	0.000 63.120
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4.2330	150.00	634.950
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1067 18.9593	0.00 150.00	0.000 2 843.895
		Total utilaje de construcții				34 978.15

Total	Lei	441 257.9 3
Total deviz:		441 257.9 3

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)