

**Obiect** Construcția turnului din structura metalică pentru comunicații prin radioreleu amplasat în or. Vulcănești, UTA Gagauzia, nr.cadastral **9603304086 (locația PCTF Vulcănești)**

**Investitor** Inspectoratul General al Poliției de Frontiera al MAI

## 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 montare</b>				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			3 229,404 1 950,347
	1	Muncitor	h-om	37,1000	52,57	1 950,35
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00055	1 667,87	0,83
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	32,78	1 209,58
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	22,00	68,64
2	pret de piata	Radio cablu RG8	m			0,000 0,000
	433113	Radio cablu RG8	m	0,0000	14,55	0,00
3	pret de piata	Conectori pentru radio cablu	buc			4,690 0,000
	10984	Conectori pentru radio cablu	buc	1,0000	4,69	4,69
4	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			3 229,503 1 950,347
	1	Muncitor	h-om	37,1000	52,57	1 950,35
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00055	1 667,87	0,93
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	32,78	1 209,58
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	22,00	68,64
5	pret de piata	Cablu cupru FTP 4pair cat 6E	m			15,600 0,000
	5560987	Cablu cupru FTP 4pair cat 6E	m	1,0000	15,60	15,60
6	pret de piata	AC Power cable 3x2,5 mm2	m			16,300 0,000
	35560987	AC Power cable 3x2,5 mm2	m	1,0000	16,30	16,30
7	pret de piata	DC Power cable 2x3,3 mm2	m			17,900 0,000
	335560987	DC Power cable 2x3,3 mm2	m	1,0000	17,90	17,90
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			52,570 52,570
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
9	pret de piata	Priza RJ-45	buc			102,360 0,000
	5112	Priza RJ-45	buc	1,0000	102,36	102,36
10	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc			41,220 0,000
	97008	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	1,0000	41,22	41,22
11	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 2m	buc			87,880 0,000
	3397008	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 2m	buc	1,0000	87,88	87,88
12	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40	100 m			3 241,600

1	2	3	4	5	6	7
		mm				2 181,667
	1	Muncitor	h-om	41,5000	52,57	2 181,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	80,90	66,33
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,90	31,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	45,90	29,83
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	40,30	41,10
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	56,80	232,87
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	2,50	20,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	26,54	2,13
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	18,30	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	54,45	349,57
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	33,80	286,30
13	pret de piata	Teava din metal D40 mm	m			52,200 0,000
	3980	Teava din metal D40 mm	m	1,0000	52,20	52,20
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 20 mm	100 m			2 806,180 1 251,170
	1	Muncitor	h-om	23,8000	52,57	1 251,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	35,50	475,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	16,66	223,24
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	40,30	40,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	56,80	380,56
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	4,41	79,38
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,12	45,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	54,45	147,02
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	33,80	163,59
15	pret de piata	Teava din vinilplast D20 mm	m			22,300 0,000
	3443980	Teava din vinilplast D20 mm	m	1,0000	22,30	22,30
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Пластиковый канал в ассортименте 40x25	100 m			2 944,095 856,365
	1	Muncitor	h-om	16,2900	52,57	856,37
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	43,33	43,33
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,40	80,00
	31110-0333	Canale din masa plastica (complet) Пластиковый канал в ассортименте 40x25	m	100,0000	16,30	1 630,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	21,20	128,89
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	33,80	205,50
17	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Пластиковый канал в ассортименте 100x50	100 m			1 709,067 1 068,750
	1	Muncitor	h-om	20,3300	52,57	1 068,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	43,33	60,67
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,40	160,00
	888110-0333	Canale din masa plastica (complet) Пластиковый канал в ассортименте 100x50	m	0,0000	40,20	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	21,20	161,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	33,80	257,90
18	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Пластиковый канал в ассортименте 60x40	100 m			1 709,060 1 068,750
	1	Muncitor	h-om	20,3300	52,57	1 068,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	43,33	60,66
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,40	160,00
	444888110-0333	Canale din masa plastica (complet) Пластиковый канал в ассортименте 60x40	m	0,0000	29,60	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	21,20	161,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	33,80	257,89
		<b>2. Utilaj</b>				
19	pret de piata	MW Antena 0,3 m	buc			75 451,980 0,000
	333342	MW Antena 0,3 m	buc	1,0000	75 451,98	75 451,98
20	pret de piata	MW Antena 0,6 m	buc			143 456,980 0,000
	6656333342	MW Antena 0,6 m	buc	1,0000	143 456,98	143 456,98
21	pret de piata	Router	buc			52 914,400

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	431123	Router	buc	1,0000	52 914,40	52 914,40
22	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			1 538,540
						0,000
	44431123	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	1 538,54	1 538,54
23	pret de piata	48V Power distribution UNIT&RECTIFIER	buc			3 010,230
						0,000
	444431123	48V Power distribution UNIT&RECTIFIER	buc	1,0000	3 010,23	3 010,23
24	pret de piata	UPS 5kVA 300 Axh	buc			28 697,270
						0,000
	409876	UPS 5kVA 300 Axh	buc	1,0000	28 697,27	28 697,27
25	pret de piata	Ceas de perete autonom	buc			652,120
						0,000
	33212	Ceas de perete autonom	buc	1,0000	652,12	652,12
26	pret de piata	Telefon IP	buc			5 636,500
						0,000
	333212	Telefon IP	buc	1,0000	5 636,50	5 636,50

## APROBAT:

**Intocmit**

**Investitor**

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera  
al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.