

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 1**  
**Constructii din beton armat (CBA)**

**Valoarea de deviz 138 023,87 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>  <b>1.1. Fundatia Fm1</b>  <b>1.1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,8600	734,720 0,000	2 101,299 0,000
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	19,2000	27,336 27,336	524,859 524,859
3	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 (executarea pernei de fundatie)	100 m3	0,5500	370,927 0,000	204,010 0,000

1	2	3	4	5	6	7
4	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% (executarea pernei de fundatie)	100 m3	0,5500	1 751,307 261,273	963,219 143,700
5	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	2,0900	370,927 0,000	775,237 0,000
6	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	2,0900	1 751,301 261,273	3 660,219 546,060
		<i>Total</i>	Lei			8 228,843
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>8 228,843 1 214,619</b>
		<b>1.1.2. Lucrari de betonare</b>				
7	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	27,4000	105,298 55,199	2 885,166 1 512,439
8	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 603,2800	17,441 3,259	27 963,548 5 225,631
9	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,8500	1 113,962 270,736	2 060,829 500,861

1	2	3	4	5	6	7
10	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	22,7000	1 376,834 299,649	31 254,133 6 802,033
11	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Buloane de ancorare M30, L=2900 mm	kg	314,0800	31,043 5,520	9 750,013 1 733,674
		<i>Total</i>	Lei			73 913,689
		<b>Total Lucrari de betonare Inclusiv salariu</b>				<b>73 913,689 15 774,638</b>
		<i>Total</i>	Lei			82 142,532
		<b>Total Fundatia Fm1 Inclusiv salariu</b>				<b>82 142,532 16 989,257</b>
		<b>1.2. Fundatia Fm2</b>				
		<b>1.2.1. Lucrari de terasamente</b>				
12	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0570	734,404 0,000	41,861 0,000
13	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	2,4000	27,336 27,336	65,607 65,607
14	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	0,0200	370,950 0,000	7,419 0,000
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor	100 m3	0,0200	1 750,950 261,250	35,019 5,225

1	2	3	4	5	6	7
		static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%				
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,9200	526,442 52,045	484,327 47,881
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,3700	483,257 47,313	662,062 64,819
		<i>Total</i>	Lei			1 296,295
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>1 296,295 183,532</b>
		<b>1.2.2. Lucrari de betonare</b>				
18	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,2000	105,298 55,198	442,250 231,833
19	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	57,4200	17,441 3,259	1 001,484 187,155
20	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	1,5000	1 376,835 299,649	2 065,252 449,474
		<i>Total</i>	Lei			3 508,986
		<b>Total Lucrari de betonare Inclusiv salariu</b>				<b>3 508,986 868,462</b>
		<i>Total</i>	Lei			4 805,281
		<b>Total Fundatia Fm2 Inclusiv salariu</b>				<b>4 805,281 1 051,994</b>
		<b>1.3. Fundatia Fm3</b>				
		<b>1.3.1. Lucrari de terasamente</b>				

1	2	3	4	5	6	7
21	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0570	734,404 0,000	41,861 0,000
22	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	2,4000	27,336 27,336	65,607 65,607
23	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	0,0200	370,950 0,000	7,419 0,000
24	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,0200	1 750,950 261,250	35,019 5,225
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,9200	526,442 52,045	484,327 47,881
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,3700	483,257 47,313	662,062 64,819
		<i>Total</i>	Lei			1 296,295
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>1 296,295 183,532</b>
		<b>1.3.2. Lucrari de betonare</b>				
27	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,2000	105,298 55,198	442,250 231,833

1	2	3	4	5	6	7
28	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	77,0200	17,441 3,259	1 343,338 251,038
29	CA03E2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	2,0800	1 376,837 299,649	2 863,820 623,270
30	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	1,3500	52,370 11,040	70,699 14,904
31	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: Piesa înglobată MII 1-18	kg	1,7000	59,672 11,039	101,442 18,767
		<i>Total</i>	Lei			4 821,549
		<b>Total Lucrări de betonare Inclusiv salariu</b>				<b>4 821,549 1 139,812</b>
		<i>Total</i>	Lei			6 117,844
		<b>Total Fundația Fm3 Inclusiv salariu</b>				<b>6 117,844 1 323,344</b>
		<b>1.4. Fundație suport traseu cabluri</b>				
		<b>1.4.1. Terasamente</b>				
32	TsA01A1	Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de împrumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul a carei platformă este sub cel mult 0,60 m peste nivelul săpăturii teren ușor	m3	0,3600	27,336 27,336	9,841 9,841
33	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3	0,0400	526,450 52,050	21,058 2,082
		<i>Total</i>	Lei			30,899

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>30,899 11,923</b>
		<b>1.4.2. Lucrari de betonare</b>				
34	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,6300	105,187 55,198	66,268 34,775
35	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	2,0000	15,688 2,260	31,376 4,521
36	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	3,2700	15,162 1,735	49,579 5,672
37	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	0,3300	1 194,136 236,564	394,065 78,066
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	162,9700	52,367 11,040	8 534,282 1 799,139
		<i>Total</i>	Lei			9 075,570
		<b>Total Lucrari de betonare Inclusiv salariu</b>				<b>9 075,570 1 922,173</b>
		<i>Total</i>	Lei			9 106,469
		<b>Total Fundatie suport traseu cabluri Inclusiv salariu</b>				<b>9 106,469 1 934,096</b>
		<i>Total</i>	Lei			102 172,126
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>102 172,126 21 298,691</b>

		Total	Lei	102 172,10
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	4 792,20
		Cheltuieli de transportare	10 %	6 757,27
		Total		113 721,57

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	14,5 %			16 489,62
		Total				130 211,19
		Beneficiu de deviz	6 %			7 812,68
						138 023,87
		<b>Total deviz:</b>				
		<b>Inclisiv salariu</b>				<b>21 298,67</b>

Intocmit

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

Verificat

Inspectoratul General al Poliției de  
Frontieră al MAI

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